

University of Groningen

## Adenosine and its receptors : translational studies in asthma and COPD

Versluis, Mieke

**IMPORTANT NOTE:** You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

*Document Version*

Publisher's PDF, also known as Version of record

*Publication date:*

2008

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

*Citation for published version (APA):*

Versluis, M. (2008). *Adenosine and its receptors : translational studies in asthma and COPD*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. [s.n.].

### Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

### Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

## Stellingen behorende bij het proefschrift

### Adenosine and its receptors

#### Translational studies in asthma and COPD

- 1 Met het gebruik van leukemische cellen kun je tot een antwoord op je vraagstelling komen, maar toetsing in primaire cellen blijft noodzakelijk. *(dit proefschrift)*
- 2 Het gebruik van een specifieke antagonist voor  $A_{2B}$ R is van belang om de betrokkenheid van deze receptor bij degranulatie van mestcellen te bevestigen. *(dit proefschrift)*
- 3 Specifieke antagonisten voor  $A_{2B}$ R en specifieke agonisten voor  $A_{2A}$ R kunnen bijdragen in de behandeling van astma. *(dit proefschrift)*
- 4 Adenosine en zijn receptoren spelen een belangrijke rol bij de pathofysiologie van astma en COPD. *(dit proefschrift)*
- 5 Het degranulerend effect van sigaretten rook (extract) op de mestcel suggereert dat de mestcel een centrale rol heeft bij de AMP-geïnduceerde hyperreactiviteit in astma én COPD. *(dit proefschrift)*
- 6 Dat het bij de eerste poging lukt om primaire mestcellen te kweken, duidt meer op beginnersgeluk dan op een waterdicht protocol.
- 7 Een mestcel kun je zien als een vulkaan, hij kan slapend (aanwezig) zijn, maar ook heel veel schade aanrichten.
- 8 De organisatie van patiëntenstudies moet aan artsen overgelaten worden en het labwerk aan biologen.
- 9 Het rookverbod in de horeca maakt het voor COPD-patiënten gemakkelijker om te stoppen met roken.
- 10 Muziek en wetenschap zijn beide creatieve bezigheden waarbij een goede compositie meer indruk maakt dan enkele losse noten.

Mieke Versluis  
1 oktober 2008

Centrale	U
Medische	M
Bibliotheek	C
Groningen	G